

2024' 中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛

——钢结构行业智能化高效焊接制造解决方案

(二号通知)

中国焊接协会焊接设备分会联合中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会、中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会、中国焊接协会贸易促进工作委员会、中国焊接协会金属结构专业委员会、中国电器工业协会电焊机分会、广东省钢结构协会、湖北省钢结构协会、贵州省装配式建筑产业协会、四川省装配式建筑产业协会钢结构分会和成都华远焊接设备股份有限公司，拟于**2024年4月21-23日**在四川省成都市召开“2024' 中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛”。会议的主题为“**钢结构行业智能化高效焊接制造解决方案**”。

论坛一号通知已于2023年10月23日对外发布（见附件二）。

论坛日程：4月21日报到，22日全天、23日上午会议，23日午餐后会议结束。

本次会议由焊接设备领域和钢结构领域的权威行业协会一起合作组织，已邀请到焊接领域、智能制造领域和钢结构领域**70余位**领导和知名专家作为嘉宾出席会议。这将是一次内容丰富、成果丰硕的行业盛会。

大会特邀**3位**智能制造领域、机械行业、钢结构行业领导作论坛主旨报告、**5位**专家分别代表中国钢结构协会和四个地方钢结构行业协会就全国和四省“钢结构焊接制造现状与展望”作特邀专题报告、**15家**在钢结构智能高效机器人焊接技术领域的知名企业作“钢结构行业智能高效焊接制造解决方案”技术报告。

论坛设置多项交流方式：大会报告（**23个名额已满**）、会议协办、会议支持、企业形象与产品宣传、论坛用品赞助、会议直播、论坛报告

文集等。拟报名参与论坛交流展示的单位，请联系宋金玲 13261211870（同微信号）、赵婉汝 13214220822（同微信号）。

现将论坛组织方案发布如下（见附件一）。

诚邀钢结构焊接制造领域相关的钢结构企业、焊接设备制造企业、经销单位、研究机构、培训单位的领导和专家，焊接工程技术人员与大专院校师生出席会议。

参会代表报名，敬请关注将于**2024年3月21日**在中国焊接协会及其焊接设备分会、各合作办会行业协会、论坛支持媒体等官方网站和微信公众号发布的《论坛三号通知》！

附件一，“2024’中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛”组织方案

附件二，“2024’中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛”（一号通知）

论坛组委会（中国焊接协会焊接设备分会代章）



抄报：中国焊接协会 中国钢结构协会 中国科协智能制造学会联合体

抄送：中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会、中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会、中国焊接协会贸易促进工作委员会、中国焊接协会金属结构专业委员会、中国电器工业协会电焊机分会、广东省钢结构协会、湖北省钢结构协会、贵州省装配式建筑产业协会、四川省装配式建筑产业协会钢结构分会

中国焊接协会焊接设备分会

2024年1月22日印发

附件一：

“2024’中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛”组织方案

一、会议名称：2024’中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛

——钢结构行业智能化高效焊接制造解决方案

二、会议时间：2024年4月21~23日

三、会议地点：四川成都

四、会议宗旨：升级产业链，优化供应链，促进双循环

五、会议主题：钢结构行业智能化高效焊接制造解决方案

六、组织机构：

会议指导：中国科协智能制造学会联合体

中国焊接协会

中国钢结构协会

会议主办：中国焊接协会焊接设备分会

联合主办：中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会

中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会

中国焊接协会贸易促进工作委员会

中国焊接协会金属结构专业委员会

广东省钢结构协会

湖北省钢结构协会

贵州省装配式建筑产业协会

四川省装配式建筑产业协会钢结构分会

会议承办：成都华远焊接设备股份有限公司

北京中焊焊接装备技术有限公司

会议协办：中国电器工业协会电焊机分会

焊接之家（大连）技术服务有限公司

会议媒体：《焊接》、《电焊机》、《焊接之家》、《金属加工》

七、组织委员会：

荣誉主席：岳清瑞 中国钢结构协会会长（院士）

张彦敏 中国科协智能制造学会联合体秘书长

李连胜 中国焊接协会副会长/秘书长

主 席：柳 铮 中国焊接协会副会长/中国焊接协会焊接设备分会理事长

副 主 席：刘洪亮 中国钢结构协会副会长/

中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会理事长

鲁 彤 中国焊接协会副会长/中国焊接协会贸易促进工作委员会理事长

冯焕公 中国焊接协会副会长/中国焊接协会金属结构专业委员会理事长

陈振明 中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会理事长/

广东省钢结构协会会长

张海波	湖北省钢结构协会会长
杨红卫	贵州省装配式建筑产业协会会长
杨理民	四川省装配式建筑产业协会钢结构分会会长
吴九澎	中国焊接协会副秘书长
袁荣勤	成都华远焊接设备股份有限公司董事长

八、专家委员会：

主 席：	陈清阳	中国焊接协会监事/教授级高工
副 主 席：	段 斌	中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会名誉理事长/教授级高工
	焦向东	北京石油化工学院原副校长/教授
	陈彦宾	哈尔滨工业大学焊接与连接国家重点实验室原主任/教授
	徐连勇	天津大学焊接与先进制造技术研究所所长/教授

九、秘书处：

秘 书 长：	李宪政	中国焊接协会焊接设备分会秘书长
副秘书长：	傅彦青	中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会秘书长
	唐兵传	中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会秘书长
	李 军	中国焊接协会贸易促进工作委员会秘书长
	崔 凯	中国焊接协会金属结构专业委员会秘书长
	杨庆轩	中国电器工业协会电焊机分会秘书长
	万敏芳	广东省钢结构协会秘书长
	侯 芳	湖北省钢结构协会党组织书记
	黎 红	贵州省装配式建筑产业协会副会长/秘书长
	王永景	四川省装配式建筑产业协会钢结构分会秘书长
	吴原刚	成都华远焊接设备股份有限公司副总经理
技 术 组：	李新松	中国焊接协会焊接设备分会副秘书长
	邹 杰	成都华远焊接设备股份有限公司经营管理部售前技术工程师
	张 欣	成都华远焊接设备股份有限公司市场部助理
宣 传 组：	金顺捷	《电焊机》杂志社主编
	林晓辉	哈尔滨焊接研究所行业中心副主任
	张维官	《金属加工（热加工）》杂志社执行主编
	李 艳	焊接之家（大连）技术服务有限公司项目经理
会 务 组：	刘 斌	中国焊接协会焊接设备分会副秘书长
	宋金玲	中国焊接协会焊接设备分会办公室主任
	赵婉汝	焊接之家（大连）技术服务有限公司项目经理
	张永刚	成都华远焊接设备股份有限公司市场部部长
	廖 琴	成都华远焊接设备股份有限公司销售内情部长
	吴 玲	成都华远焊接设备股份有限公司市场部助理
	曾 超	成都华远焊接设备股份有限公司市场部助理

十、会议邀请：

行业领导与专家，钢结构生产企业的领导与制造、技改、采购、技术部门负责人，焊接装备（集成、整机、零部件、传感器等）制造企业领导、专家，焊接行业工程技术人员与大专院校师生出席会议。

定向邀请：

- 焊接行业、钢结构行业领导和知名专家
- 中国焊接协会会员
- 中国焊接协会焊接设备分会会员
- 中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会会员
- 中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会会员
- 中国焊接协会贸易促进工作委员会会员
- 中国焊接协会金属结构专业委员会会员
- 中国电器工业协会电焊机分会会员
- 中国焊接协会焊接设备分会专家委员会委员
- 广东省钢结构协会会员
- 湖北省钢结构协会会员
- 贵州省装配式建筑产业协会会员
- 四川省装配式建筑产业协会钢结构分会会员

附件二：

2024' 中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛

——钢结构行业智能化高效焊接制造解决方案

(一号通知)

“2024' 中国焊接装备产业链-供应链合作交流论坛——钢结构行业智能化高效焊接制造解决方案”计划于 2024 年 4 月 21-23 日在四川成都召开。

钢结构广泛应用于工业厂房、高层建筑、机场车站、公用场馆、海工、桥梁、电力铁塔等领域，是焊接用钢量最大的行业。全国钢结构产量 2020 年为 8900 万吨，按中国钢结构协会《钢结构行业“十四五”规划及 2035 年远景目标》，2025 年将达到 1.4 亿吨，2035 年达到 2 亿吨。

焊接是钢结构制造的主要工作，对质量、交期和效益有重要影响。该行业是焊工最多的行业，面临焊工短缺且费用增长快、装备老化和焊接技术亟待提升等课题，以机器人代替焊工成为行业和企业的必然选择。

钢结构品种多，结构复杂，大多是非标定制或单件小批，属于典型的离散型制造。钢结构行业推广示教和离线编程机器人焊接技术近 20 年，进展缓慢。从需求看，机器人智能化高效焊接技术是钢结构行业实现智能建造转型升级和高质量发展的关键。

中国焊接协会焊接设备分会联合中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会、中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会、中国焊接协会贸易促进工作委员会、中国焊接协会金属结构专业委员会、广东省钢结构协会、湖北省钢结构协会、贵州省装配式建筑产业协会、四川省装配式建筑产业协会钢结构分会、中国电器工业协会电焊机分会和成都华远焊接设备股份有限公司共同组织本次论坛，针对钢结构机器人智能化高效焊接制造的行业痛点，搭建产业链-供应链合作交流平台，解读政策，研判经济形势，介绍钢结构行业发展现状，交流先进成熟有案例的智能化高效焊接制造解决方

案，助推钢结构行业智能建造转型升级，实现高质量发展。

中国钢结构协会会长岳清瑞院士、中国机械工业联合会秘书长兼中国机器人产业联盟执行理事长宋晓刚教授级高工、中国科协智能制造学会联合体秘书长张彦敏研究员将出席会议并作主旨报告，中国钢结构协会焊接与连接分会、广东省钢结构协会、湖北省钢结构协会、贵州省装配式建筑产业协会、四川省装配式建筑产业协会钢结构分会就全国和四省钢结构焊接制造现状与展望作特邀报告，焊接领域十几位专家作大会专题报告。

诚邀钢结构焊接制造领域相关的生产制造、经销、研究、培训单位领导和专家，焊接工程技术人员与大专院校师生出席会议。

有意愿作论坛技术与产品报告、展示和支持的单位，请联系组委会：

宋金玲 13261211870（同微信号）、赵婉汝 13214220822（同微信号）



焊接设备分会公众号

中国焊接协会焊接设备分会（组委会代章）

中国钢结构协会钢结构焊接与连接分会

中国钢结构协会智能建造与新型建筑工业化专业委员会

中国焊接协会贸易促进工作委员会

中国焊接协会金属结构专业委员会

广东省钢结构协会

湖北省钢结构协会

贵州省装配式建筑产业协会

四川省装配式建筑产业协会钢结构分会

中国电器工业协会电焊机分会



抄报：中国焊接协会 中国钢结构协会

中国焊接协会焊接设备分会

2023年10月23日印发